Index of Claims

09/882,845 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GRUMANN, DOUG

Art Unit

LeChi Truong

2194

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal

O Objected

			Ь				1			<u> </u>	
	.:	Date									
Lie	im	Date									
Final	12 3 4 5 6 7 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	301116									
	(A)	50	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	H	⊢	Н	
$\vdash$	¥	Y			-	-		-		$\vdash$	
	<del>-</del>		_			H	<u> </u>	-		Н	
<u> </u>	3	Н	-			<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	Н	
	4	Н	_	_	_	<u> </u>		H	_	$\vdash$	
<u> </u>	2	-	-	_	_	-		-	_	Ы	
	5	$\sqcup$	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	H	_	Н	
	<del>-</del>	-	-			<u> </u>	-	H	<u> </u>	Н	
	8	Н	_	_			_	H	<u> </u>	$\vdash$	
	40	Н		_	_	$\vdash$	ļ	L	<u> </u>	$\vdash$	
	10		_	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	_	Н	
	11	1	-	<u> </u>	<b> </b>	⊢	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	(2)	Н	<b> </b>	L.,	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	13	Н	<b>—</b>		ļ	<u> </u>	ļ	$\vdash$	<u> </u> _	$\sqcup$	
	8 9 10 11 (2) 13 (14) 15 16 17 18 19 20 21	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	15	$\sqcup$	<u> </u>	Ш	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	Щ	
ļ	16	$oldsymbol{\sqcup}$	<b> </b>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш	
	17	Ш			L.	$oxed{oxed}$		oxdot	<u> </u>	Ш	
	18	Ц				<u> </u>		_	_	Ш	
	19	Щ								Ш	
	20	Ц								Ш	
	21	Ц		_	L	$oxed{oxed}$	L.	L	<u> </u>	Ш	
	22	Н				_	_		_	Ш	
	23	Ц	<u> </u>		Ш	_				Ш	
	22 23 24 25 26 27 28 29	Н								Н	
	25	1		_	_	L		_	_	Ш	
	26	¥		-	-	_	_	<u> </u>	_	Н	
	21		-	_	<u> </u>			-	<u> </u>	Н	
	20	-	⊢		_	$\vdash$	_		_	Н	
	29	$\vdash$	⊢		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H	Н	
├─	30 31 32	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	⊢	_	Н	
<b></b>	22	$\vdash$	┢	H			-	-	<u> </u>	Н	
	32	-	┢	H	$\vdash$	-		H	-	Н	
<del> </del>	33 34	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	
<u> </u>	35	$\vdash$		<del> </del>	├─	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
<u> </u>	36	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	—	-	$\vdash$	$\vdash$	
<b></b>	36 37	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Η-	Η-	<u> </u>	-	Η-	H	
<u> </u>	38	<del>                                     </del>	┢	<del></del>	Н	<u> </u>		Н	Н	Н	
<u> </u>	38 39	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	
	40	$\vdash$	T	Н	$\vdash$	$\vdash$		Т	$\vdash$	$\vdash$	
	41	Г	T	Н	$\vdash$	Т	Ι			Н	
	42	$\vdash$	Г	Г	Г	Г	$\vdash$		$\vdash$	П	
	43		·	П	П				_	П	
	44	Г	Г	П	П	П		Г	Г	П	
	45	Γ	Γ	П	П	Г				П	
	46		Г								
	47										
	48										
	49										
	50									П	

Eux         Exp           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           96         97           98         99	Cla	Date									
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	Final	Origina									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53									
555         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54			$\vdash$	ļ. —			_		
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	$\vdash$	55				-			_		
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	56		_	Т	$\vdash$		_			
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>		Н	_	$\vdash$	┝	Н			_	
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99				-	_	$\vdash$		_			
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	59	$\vdash$	_	<del> </del>	-	$\vdash$	-	_	_	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	$\vdash$	_	Н	$\vdash$					_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	61		-	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	62	Н	_	┢	┝	Н	H			_
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		63	H		$\vdash$		H	Н	H		
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		64	<del> </del>	_	Ι		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		65	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98		66		-	<b>!</b>		$\vdash$	-		-	
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	67	$\vdash$		Н		-	Н	$\vdash$	Н	H
69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68		_			$\vdash$	Н		H	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69					Н			Н	
71		70	_					Н	$\vdash$		$\vdash$
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97							$\vdash$		$\vdash$	Н	H
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	72	_		$\vdash$			_	$\vdash$	┢	$\vdash$
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73			$\vdash$		Г		$\vdash$		
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74					$\vdash$		Г	-	Г
76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		75									Г
777 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76						Г	Г		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		77									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80						L			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81								L	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82					<u> </u>				
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83			<u> </u>		$\Box$		<u> </u>	L	<u></u>
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	$\sqsubseteq$		匚	Ш	匚	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{}$
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ	85	<u> </u>		Щ	Щ	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{f eta}$	L_	L	_
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	ļ	86		<b></b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>		L		<u> </u>	lacksquare	Ь	<u> </u>	L.	ļ	_
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>
92 93 94 95 96 97 98 99	-		⊢	<u> </u>	⊢	-	⊢	-	├-	$\vdash$	<u> </u>
93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	91	├	$\vdash$	├-		├	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
94 95 96 97 98 99	-	92	├	$\vdash$	├		├	├	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>
95 96 97 98 99	$\vdash$	93	├─	-	-		├	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$
96 97 98 99	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	├	$\vdash$
97 98 99	<u> </u>	96	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├-
98 99	<b> </b>	97	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├─
99			H	⊢	$\vdash$		$\vdash$	┢─╴	Ι	$\vdash$	$\vdash$
		99	Ι.	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	H	$\vdash$
		100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т

Claim		Date								
		$\vdash$			_	Jack		_		┌╌┤
Final	Original									
	101									
	102 103 104		Ĺ.,							
	103									
	104			$\vdash$		$oxed{}$	_			Щ
	105		_	_			_	Щ	-	Н
	106	_	-	Н	_	_		Щ	_	Н
	107 108							-		
	109				_	_	-			Н
	110		_	-	-	_		Н	_	$\dashv$
	111			$\vdash$			_	Н		$\dashv$
	112		_	Н	H	$\vdash$		Н		
	111 112 113		Т					П		Н
	114	П	П	П					П	Н
	115									
	116 117									
	117									
	118									
	119 120									Ш
	120									Ц
	1 121			_			<u> </u>	_		_
	122	<u> </u>	_		$\perp$	_	_	Ш		Ш
	122 123 124	<u> </u>	_				<u> </u>			Щ
	124	$\vdash$								Н
	125 126		<u> </u>	<u> </u>			-	$\vdash$	_	
	127	<del> </del>		├	-	-	├一		$\vdash$	$\vdash$
	127 128		-	H		-	-			
	129		$\vdash$	$\vdash$			H	_	H	Н
_	130				$\vdash$		Н	-	$\vdash$	Н
	130 131		Г		Т	$\vdash$	Т			Н
	132								Г	П
	133								Г	П
	133 134									
	135									
	136 137					L				Ш
	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{f eta}$	L.	Ш	<u> </u>	Ш
	138	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	139 140	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	Н
	140	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	141	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b>-</b>	143	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝		$\vdash$	H
<del></del>	144	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	Н			H
	146	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			Н		H
	147		Т	$\vdash$	Г	Т			П	П
	148	Г	Т	Г	Г		Г		Г	М
	149			Г	Т			П		М
	150									